STYLUS SH-1

UN COMPACT HAUT DE GAMME A ZOOM PUISSANT STABILISÉ SUR 5 AXES

Design et technologie : L'ADN du SH-1

• Un boîtier haut de gamme en aluminium et cuir au design superbe inspiré de la légendaire gamme PEN
• Le système de stabilisation d'images le plus évolué au monde, idéal pour éliminer les flous de bougé en photo et vidéo

Des fonctionnalités photo et vidéo avancées pour les passionnés

• Vidéo Full HD 1080 60i stabilisée
• Vidéo HD ultra rapide 120 i/s (effet slow motion)
• Fonction Multi-Recording : photo/vidéo en simultané
• Autofocus tactile ultra-rapide FAST AF
• Processeur TruePic VI
• Intervallomètre et Time lapse
• Wifi intégré avec contrôle à distance via O.I Share

Des technologies d'avant-garde combinées à un zoom optique 24x

• Mode Manuel (Ouverture, Vitesse, Sensibilité)
• Technologie iHS pour les conditions de faible lumière
• Mode Scène de nuit à main levée avec flash
• Mode Photo Story
• Mode Panorama intelligent
• Mode Super Macro jusqu'à 3cm

SPECIFICITES TECHNIQUES

Résolution	**16 mégapixels**
Capteur	Format 1/2.3" **BSI CMOS**
Zoom opt.	**24x**
Zoom SR	**48x**
Sensibilité ISO	**6400**
Grand Angle	**25mm**
Vidéo	**Full HD 1080 60i** QuickTime Motion JPEG
Stabilisation d'image	**5 AXES** **En Photo & Vidéo**
Ecran	**LCD 3.0"** **TACTILE** **460K pixels**
Connectivité	**Wifi intégré** **O.I Share**

GAMME DE COULEURS

Silver Noir Blanc

LANCEMENT

Avril 2014

STYLUS SH-1

Capteur & Processeur	
Type	CMOS BSI (1/2,33)
Nombre de pixels	16 mégapixels
Résolution maximale	4608 x 3456 pixels
Processeur	TruePic VII
Objectif	
Zoom optique	24x (25 – 600 mm en équivalence 35mm)
Ouverture	f: 3,0 – 6,9
Structure	11 lentilles, 10 groupes
Eléments asphériques	3 asphériques + 3 ED
Longueur focale	4,5 - 108 mm
Zoom numérique	48x en mode Super Résolution (SR) et jusqu'à 96x en mode normal
Ecran	
Type	LCD TACTILE
Taille	3" (7,6 cm)
Nombre de pixels	460 000 pixels
Mise au point	
Modes	Autofocus Tactile Touch AF, iESP, Détection AF de visage, Spot, AF Tracking
Système	Autofocus TTL iESP avec détection de contraste (FAST AF)
Mode Standard	0,1m - ∞ (grand angle) / 0,4m - ∞ (téléobjectif)
Mode Super Macro	Mise au point rapprochée jusqu'à 3cm
Illuminateur AF	Oui
Mesure de lumière	ESP, Spot, Histogramme en mode prise de vue
Système d'exposition	
Vitesse d'obturation	1/4 - 1/2000 s / < 15 s(Mode Manuel)
Compensation d'exposition	+/- 2 IL / 1/3 paliers
Modes	iAuto, Programme P, Mode Manuel, Vidéo avancée, Mode PhotoStory, Modes scène, Mode scène de nuit à main levée, Mode Panorama intelligent, Filtres artistiques
Stabilisation image	
Photo & Vidéo	Stabilisation 5 axes en photo & vidéo
Filtres artistiques	Pop Art, Sténopé, Fish-Eye, Soft focus, Punk, Étincelle, Aquarelle, Reflet, Diorama, Fragmenté, Ton Dramatique
Modes scènes	
Nombre	17
Mode	Portrait, Beauté, Paysage, Scène de nuit, Scène de nuit avec portraits, Sports, Intérieur, Autoportrait, Coucher du soleil, Feux d'artifice, Cuisine, Documents, Plage et Neige, Mode Chat, Mode Chien, Mode Super Macro, Mode HDR
Sensibilité	
Mode Automatique	ISO Auto et High Auto
Mode Manuel	125, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400 ISO
Balance des blancs	Auto, Ciel couvert, Plein soleil, Tungstène, Fluorescent 1, Personnalisé
Enregistrement photo	
Edition	Redimensionnement, Recadrage, Correction de saturation, Correction Beauté, Réduction des yeux rouges, Equilibrage des ombres
Retardateur	2 ou 12 secondes
Enregistrement vidéo	
Format d'enregistrement	QuickTime Motion JPEG
Qualité vidéo	Full HD 1080 (60i/s et 30i/s), HD 720p (120i/s), VGA (120i/s), QVGA (240i/s)
Temps max d'enregistrement	Full HD et HD: 29 min / VGA et QVGA: 20 sec en ultra rapide
Enregistrement audio	Format PCM, Micro Stéréo, Haut Parleur
Flash interne	
Portée du flash	0,1 – 13,2 m (Grand Angle / ISO 3200) / 0,4 – 5,7 m (Télé / ISO 3200)
Modes	Auto, Réduction des yeux rouges, Fill-in, Off
Visualisation	
Image	Simple, Index, Zoom, Diaporama, Evènement
Vidéo	Image par image, Avance rapide, Index, Relecture
Prise de vue en rafale	
Mode normal	10 images/sec (en pleine résolution)
Mode accéléré	15 images /sec (en mode 3 mégapixels)
Taille de l'image	
Résolution	4608 x 3456 (16M) - 3264 x 2448 (8M) - 2048 x 1536 (3M) - 640 x 480 (VGA)
Format	4:3 / 3:2 / 16:9 / 1:1
Mémoire	
Mémoire interne	37 Mo
Support d'enregistrement	SD / SDHC / SDXC
Compatible Flash Air / Eye-Fi	Oui / Oui
Connectique	USB 2.0 Hi-Speed, mini-HDMI, Entrée DC, Sortie A/V
Taille	
Dimensions (LxHxP)	108,8 x 63,2 x 42,4 mm
Poids	271 g (avec batterie et carte mémoire)
Alimentation	Batterie Lithium-ion Li-92B

ACCESSOIRES RECOMMANDES

Etuis CSCH-120 noir ou marron

Etui cuir Premium

Batterie Lithium Li-92b

CONTENU DE LA BOÎTE

Batterie rechargeable Lithium-Ion: LI-92B
Adaptateur secteur: F-2AC
Câble USB: CB-USB8
Courroie
Mode d'emploi
Carte de garantie mondiale
Olympus Viewer 3 sur CD-ROM

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Batterie rechargeable Lithium-Ion: LI-92B
Chargeur batterie: UC-90
Câble USB: CB-USB6